

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 73/74 (1919)  
**Heft:** 17

## Werbung

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 20.01.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# Schweizerische Bauzeitung

Abonnementspreis:  
Schweiz 30 Fr. jährlich  
Ausland 36 Fr. jährlich

Für Vereinsmitglieder:  
Schweiz 24 Fr. jährlich  
Ausland 29 Fr. jährlich  
sofern beim Herausgeber  
abonniert wird "

DES SCHWEIZ. ING.- & ARCHITEKTEN-VEREINS & DER GESELLSCHAFT EHEM. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE.

WOCHESSCHRIFT

FÜR BAU-, VERKEHRS- UND MASCHINENTECHNIK

GEGRÜNDET VON A. WALDNER, ING. HERAUSGEBER A. JEGHER, ING., ZÜRICH  
Verlag: A. & C. Jegher, Zürich — Kommissionsverlag: Rascher & Cie., Zürich und Leipzig

ORGAN

Insertionspreis:

4-gespalt. Petitzelle oder  
deren Raum . 50 Cts.  
Haupttitelseite: 80 Cts.  
Alleinige Inseraten-An-  
nahme: Rudolf Mosse,  
Annoncen-Expedition,  
Zürich, Basel und deren  
Filialen und Agenturen

## PERSONEN- & WAREN-AUFWÄGE

nach  
bewährtem  
System

für jede Leistung und Betriebsart

Schweiz. Wagonsfabrik Schlieren A. G., Schlieren-Zürich      Telefon: Selau 11.15  
Teleg.: Wagonsfabrik Schlieren

Löhle & Kern A.-G. für Eisenbau, Zürich  
Entwurf und Ausführung von  
Eisenkonstruktionen aller Art.

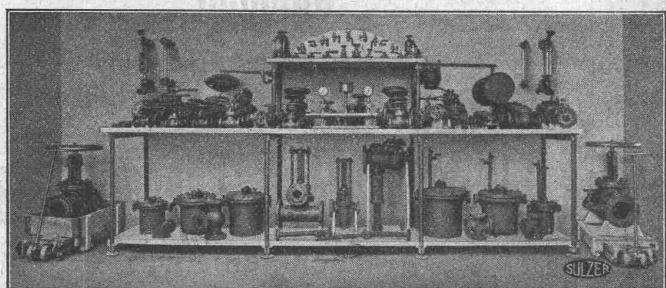
## Eisenkonstruktionen

Brücken, Hochbauten, Maste, Reservoirs, Krane, Blecharbeiten etc.

Wartmann, Vallette & Cie., Brugg. (Filiale) in Genf.)

Baumann, Koelliker & Co. Beleuchtungskörper  
Aktiengesellschaft für elektrotechnische Industrie  
und Bronzearbeiten  
Zürich 2

## SULZER-ARMATUREN

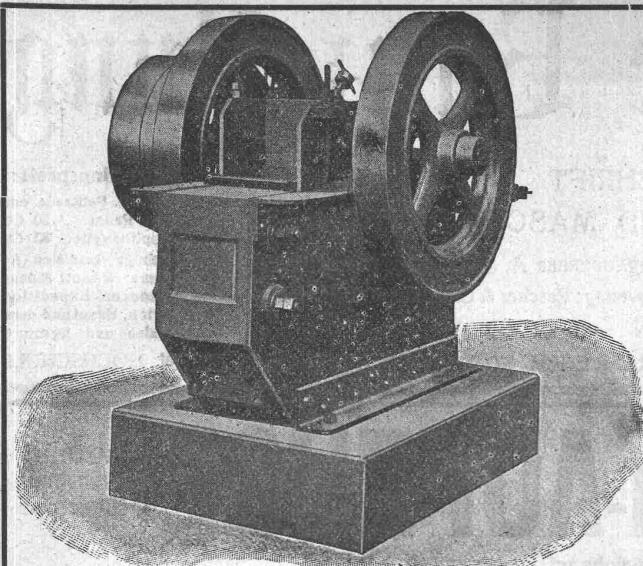


Abschließungen für Dampf,  
Wasser und Säuren  
Abschlämmeventile f. Dampfkessel  
Auslaufhähnen für Dampfkessel  
Dampfverteiler  
Dampfdruck-Reduzier-Ventile für  
gesättigt. u. überhitzen Dampf  
Hoch- und Niederdruck  
Drosselklappen  
Flanschen  
Flügelpumpen zur Förderung von  
Oel, Seifenwasser etc.  
Hähnen in verschiedener Kon-  
struktion aus Guss und Bronze  
Injektoren  
Jenkinsventile  
Kondensierwassertöpfe  
Kondensierwasserapparate  
Kondensierwasserkästen

Manometer und Vacuummeter  
samt Zubehör  
Oelstandsanzeiger  
Packungs- u. Dichtungsmaterial.  
Rohrformstücke  
Rückschlagklappen  
Schmierölreinigungsapparate  
Schwimmerventile b. 300 mm l. W.  
Sicherheitsventile mit Gewicht-  
und Federbelastung  
Spelzventile  
Spelzestäbe  
Ventilsitzfrässapparate  
Wasserschieber  
Wasserstände in verschiedenen  
Ausführungen u. a. m.

Hubtransportwagen, Oellagerungs- und Abfüllgefässe, Universal-Magazingestelle, Manometer-Kontrollapparate, Rohrrichtapparate.

Gebrüder Sulzer, Aktiengesellschaft, Winterthur



**Robert Aebi & C<sub>o</sub>**  
Gegründet 1880      **Zürich**      Gegründet 1880

**Neuer Steinbrecher**  
für Leistungen von 30 bis 100 m<sup>3</sup>

**Komplette Hartzerkleinerungs- und Kies-Aufrüstungs-Anlagen**

**Waschmaschinen**

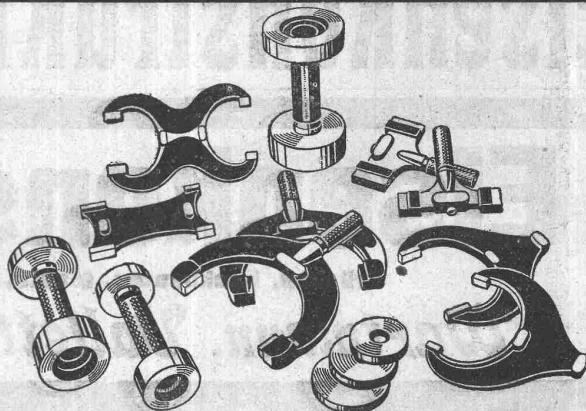
**Hebezeuge**

**SCHWEIZERISCHE MAGNETA A.-G., ZURICH**  
erstellt als Spezialität  
**Elektrische Zentraluhrenanlagen**

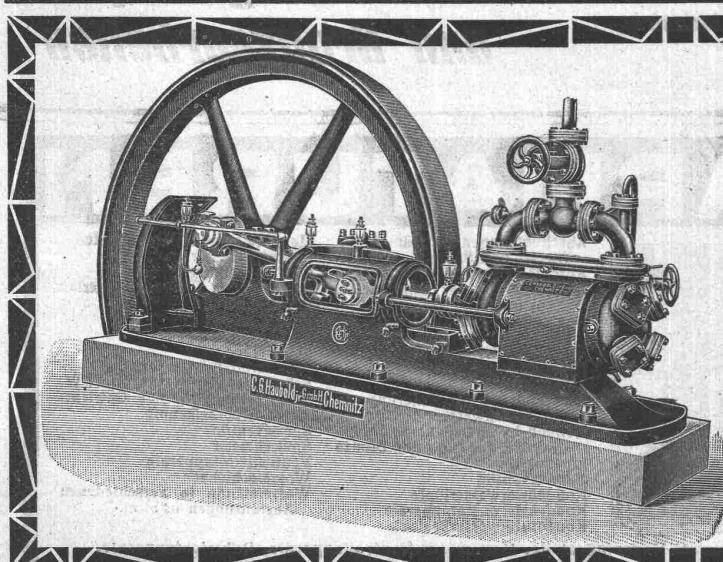
für Städte, Schulhäuser, Fabriken etc. Ueber 100 000 Magneta-Uhren in allen Weltteilen in Betrieb.

**Grenzlehren, Messmaschinen**  
**Parallel-Endmasse**  
**Mikrometer, Anreisswerkzeuge**

**liefern kurzfristig**



**Hommelwerke Mannheim**



**Haubold Kühl- u. Eiserzeugungs-Anlagen**

nach dem **Ammoniak- und Kohlensäure-Kompressions-System**

**C.G. Haubold A.-G., Chemnitz i. Sa.**  
Maschinenfabrik

# Moderne INDUSTRIEBAUTEN

mit der Zeit angepassten Ausführungen  
projektiert rasch und wirtschaftlich

**H. KNOBEL, ZÜRICH 6**  
Weinbergstrasse 53a. Telephon: Hottingen 20.48  
Ingenieur- und Architekturbureau

## SPEZIALKONSTRUKTIONEN:

1. Anlagen für Textilindustrie,
2. Gebäude für Elektrochemie,
3. Werkstätten für Maschinenbau,
4. Giessereien und Montierungshallen.

**Keine Unternehmung**

**MARTIN KELLER & Co**  
Spezialitäten in chem.  
bautechn. Produkten  
**WALLISELLEN-ZH.**



Kaltwasserfarben:  
**INDURIN & IDEAL I & II**

Oelfarbensatz

**MEIROL**

beste Anstrichfarbe für Innen  
und Aussen.

Innenanstrichfarben:

**BLANC-FIX & BRILLANTWEISS**

**ORIGINAL-**  
**Avenarius Carbolineum**  
seit 40 Jahren bewährt.

Billiger, guter Holzkonservierungsanstrich  
„**ACOLA**“

sogenanntes Sparcarbolineum (von Avenarius)

Zement- und Betonabdichtung **INERTOL**

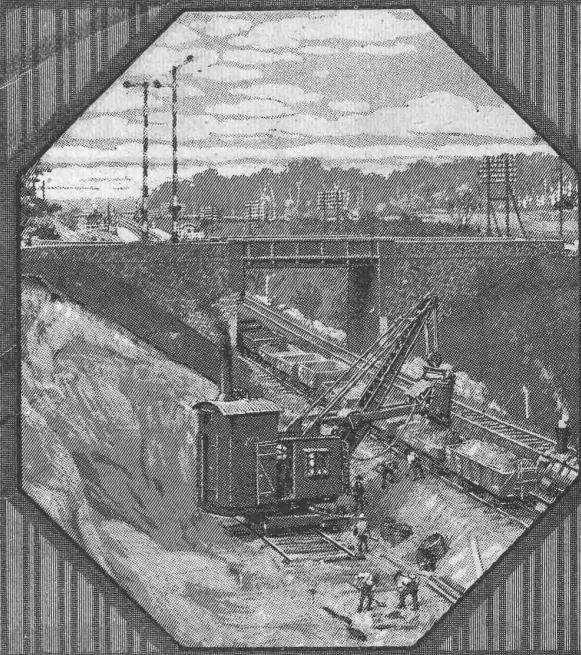
Rostschutz-Spezialfarben:  
**INERTOL & GLASURIT**

Trockenlegung und Schwammvertilgung  
**PINOL & RACO**

Techn. Anstriche für alle Industriezwecke.

Telephon Wallisellen 64

# Löffelbagger



**Menck & Hambrock**  
~ Altona-Hamburg ~

Vertreter für die Schweiz:  
**Fritz Marti A.G.**  
Bern, Murtenstrasse 83  
Fernsprecher Nr. 1074

# Stanz- u. Hammerwerk

Otto Mann & Co.

**Stuttgart-Wangen**

beste Bezugsquelle von Pressteilen für den

**Automobil- und Maschinenbau.**

— Legierte Stähle jederzeit vorrätig. —

**K. Schäffer**  
Lager und Verkaufsstelle von  
**Schäffer & Budenberg G. m. b. H., Zürich**  
Stampfenbachstr. 61



FREILEITUNGEN  
TRANSFORMATORENSTATIONEN

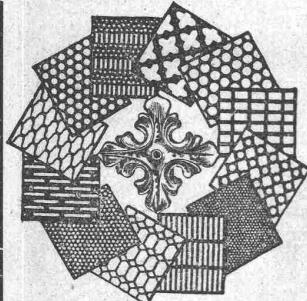
ARTHUR BEER  
Goldach (St. G.)



# Landis & Gyr A.G. Zug

## Elektrizitätszähler

FERRARIS - WATTMETER  
ZEIT- & SPERRSCHALTER



H. HEER & Co.  
OLTEN

SPEZIALITÄT:

Gelochte und  
gepresste Bleche

## Spezialfabrik für Lichtpauspapiere

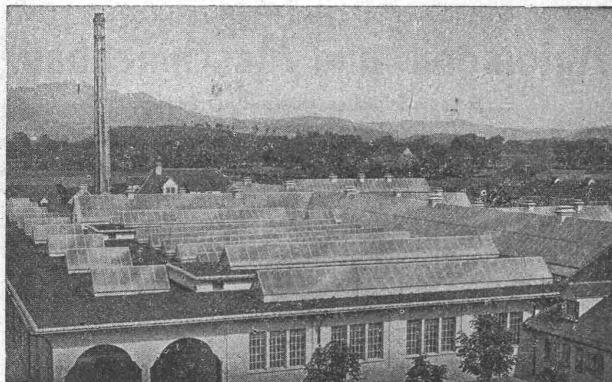
A. Messerli, Zürich und Bern

Alteste Lichtpausanstalt der Schweiz. — Gegr. in Zürich 1876  
liefert prompt und billig unter Garantie:

Lichtpauspapiere eigener, bewährter Fabrikation,  
Lichtpausapparate diverser Systeme, pneumat. u. elektr.  
Lichtkopien auf blauem, weissem und braunem Grund,  
Plandruck (Trockendruckverfahren) schwarz und farbig.

## Kittlose Glasdächer

(System Zimmermann)



Städt. Schlachthof Bern, 4000 m<sup>2</sup>

## Walther & Müller, Bern

Telephon Nr. 912 — Telegramme: Walthermüller

Vertreten in:

Zürich

durch P. Appel, Limmatstr. 55      durch J. Tuchschmid's Erben  
Telephon: Selnau 66.54      Telephon Nr. 70  
Eigenes technisches Bureau — Verlangen Sie unsern Besuch.

Frauenfeld

## Drahtseile für jeden Bedarf

Luftseilbahnen — Bergbahnen  
Schacht- und Streckenförderungen  
Schrägaufzüge — Bremsberge

### Konkurrenzlos: Torsionsfreie Seile.

#### Drahtseilkontor:

Theodor Salvisberg, Ingenieurbureau, Bern  
(vorm. Obering. der Firma Bleichert, London-Leipzig-Paris)  
Projekte — Kostenanschläge — Expertisen  
Telephon 6324 — Postfach 12792

## Verzinkerei Zug A.G.

Fabrik für verzinkte  
lackierte und rohe Blechwaren

Blecharbeiten nach jeder Zeichnung und  
nach Mustern

### Lohnverzinkung

Verzinken von Draht in Rollen und Drahtgeweben.

## Theodor Bertschinger

Hoch- und Tiefbau-Unternehmung

Lenzburg und Zürich



Muschel-Sandsteinbruch  
„Steinhof“

Othmarsingen

(Marine-Molasse)

Lieferung von  
Roh- und Hausteine

in gelblicher u. bläulicher Färbung,  
dekorative Struktur, warmer Ton

#### Referenzen:

„Peterhof“ und „Leuenbank“  
Paradeplatz, Zürich,  
Geschäftshaus „Singer“  
Marktplatz, Basel  
Verwaltungsgebäude  
„Piccard, Pictet & Cie., Genf“  
u. a. m.

# GRANIT

A.-G. H. Schulthess, Personico (Tessin)

Direktion in Lavorgo (Tessin) — Telephon 9  
Zweigbureau: Eichstr. 9, Zürich 3, Telephon 66.75

Ausgedehnte Steinbrüche und Werkplätze in Personico (Station Bodio), Cresciano (Station Osogna), Tenero (Station Gordola) und im Verzascatal.

**Spezialität: Weisser Verzascagranit für bessere Treppenanlagen.**

Lieferantin sämtlicher innerer Treppenanlagen zur Universität Zürich, zum Naturwissenschaftlichen und Land- und Forstwirtschaftlichen Institut der Eidgenössischen Technischen Hochschule, zum Bezirksgebäude Zürich.



Inh. & Direktoren: A. Merk & Dr. Husmann.

## Rechenschieber, System Rietz

mit komplettem Unterrichtskurs, liefern Siegrist & Stokar, Schaffhausen.

## H. & E. SALZMANN

Ingenieurbureau f. Tiefbau u. Eisenbeton  
Solothurn, Niklaus-Konradstr. 159

Projektierung und Bauleitung von Eisenbahn-, Strassen- und Brückenbauten, Fundierungen, Wasserkraftanlagen, Wasserversorgungen und Kanalisationen, Eisenbeton im Hoch- u. Tiefbau

Telephon Nr. 734

Telephon Nr. 734

## Zeiss - Nivelliere

jeder Grösse liefern wieder und teilen Preise und Bedingungen auf Anfrage mit

**Emil Pfenninger & Co.**  
Zürich  
Technisches Versandgeschäft

### PHOTOGRAPHIE

#### Spezialität in Architektur-Aufnahmen

Techn. Konstruktionen, Intérieur, Maschinen etc.  
Aufnahmen für Kataloge und Werke aller Art.

**H. Wolf-Bender, Kappelergasse 16, Zürich.**  
Atelier für technische Photographie.

#### A.-G. „UNION“ in BIEL, Fabrik in METT

Erste schweizerische Fabrik für elektrisch geschweißte Ketten.

#### Ketten aller Art



für industrielle und landwirtschaftliche Zwecke.  
Grösste Leistungsfähigkeit.  
Ketten v. höchster Tragkraft.

NB. Handelsketten nur durch Eisenhandlungen zu beziehen.



GESELLSCHAFT DER LUDW.VON ROLL'SCHEN EISENWERKE  
· FILIALE: EISENWERK CLUS KT.SOLOTHURN ·



## Cluser Heizkessel

für Warmwasser- und Niederdruck-Dampfheizung, sowie für gewerbliche Anlagen.

Bewährtes System.  
Einfache Bauart und Aufstellung.  
Bequeme Reinigung während dem Betriebe.

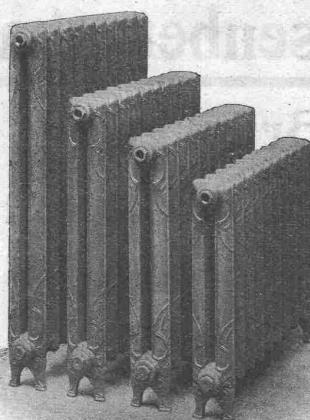
Über 9000 Cluserkessel im Betriebe.

### Radiatoren

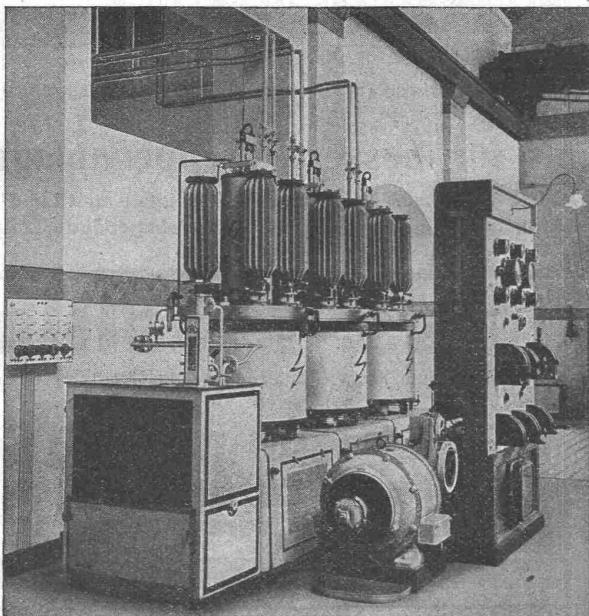
55 verschiedene Modelle.

Rippenheizröhren, Wärmeplatten, Wärmeschränke, Wärmetische, Ventile, Formstücke und Flanschen.

Lieferung ab Vorrat.  
Zu beziehen durch die Installationsfirmen.



# BBC



## Gross-Gleichrichter

zur Umformung von Ein- und Mehrphasenstrom in Gleichstrom.

Besserer Gesamtwirkungsgrad als bei rotierenden Umformern.

Geringe Wartung und einfache Bedienung.

Geräuschloser Betrieb.

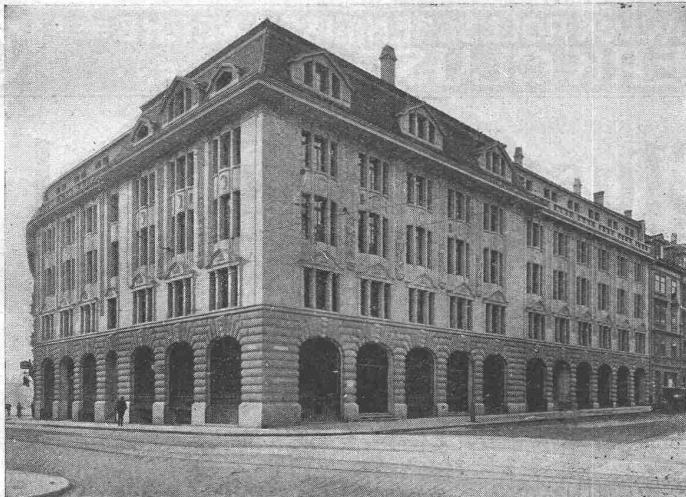
Geringer Platzbedarf.

Verlangen Sie Referenzliste.

Nebenstehend: Drei Gleichrichter für Bahnbetrieb mit 520 Volt Gleichstrom.

**A.G. BROWN, BOVERI & C<sup>IE</sup> BADEN (SCHWEIZ)**  
**Verkaufsbureaux: Baden, Basel, Bern, Lausanne**

**Ed. Züblin & C<sup>ie</sup> A.-G.**  
**Zürich & Basel**



Telephonzentrale Zürich-Selnau. Erbaut 1914/15.

**Eisenbetonbau**

**Brücken  
Fundationen  
Hochbauten**